

## KLS investiert in die Zukunft – Ausbau Mehrkomponenten-Spritztechnik



## 220to-2-Komponenten-Maschine Arburg 570 S 2200-400 / 170 (2K)

### Maschinenspezifikation:

- Aggregat horizontal (400): 254 cm<sup>3</sup>
- Aggregat vertikal (170): 85 cm<sup>3</sup>
- 2-fach Kernzug / Dreheinheit

### Funktionalität der Formteile:

- Design
- Haptik
- Dichtungsfunktion

### Kombinationen Werkstoffe:

- verschiedene Farben / transparent
- Hart-Weich
- leitfähig-nicht leitfähig (3D-MID / EMI)
- magnetisch-unmagnetisch

### Beispiele für Hart-Weich:

- abdichten
- dämpfen (Vibrationen) / federn
- „soft touch“ (Ergonomie, Griffsicherheit)
- Toleranzausgleich
- akustische Entkopplung

Vilters, Mai 2009